

Derprosa™
by Taghleef Industries

Derprosa™ Sandy Matte



derprosa.com
ti-films.com

Sensational matte film with
a sandy, gritty texture.
The Original Rough Touch™



38S140 Sandy Matte Wet (ウェット:糊無し)
50S240 Sandy Matte Thermal (サーマル:糊付き)

Sensational matte film with a sandy, gritty texture
砂の様なザラザラとした質感が特徴のフィルムです

Main features 主な特徴

BOPP BOPP	Transparent 透明	Matte マット(艶無し)	Sandy 砂の様なザラザラとした質感	Glueable Hot-Melt 接着性 ホットメルト	Stampable standard ホットスタンプ エンボス	Screen printing varnish standard スクリーン印刷 ワニス 標準	Digital varnish 3D standard デジタルワニス 3D 標準	Scratch Resistant 耐引っかき性
				Wet ウェット	Thermal サーマル			

Special features 特徴

- * Sensational matte film with a sandy, gritty texture
- * Extra protection for printed jobs compared to varnishing
- * Good performance against scuffing
- * Stability and consistency for the printed and laminated materials
- * Glueable and compatible with finishes such as spot UV or hot stamping (follow updated handling recommendations and tips from Derprosa)
- * 砂の様なザラザラとした質感が特徴のフィルムです
- * ワニスと比較して、印刷表面の保護が強化されます
- * 耐引っかき性があり、擦り傷等が付きにくいです
- * 印刷物とラミネート材に安定性や一貫性が出ます
- * 接着性がある為、スポットUVやホットスタンプなどの仕上げと相性が良いです (Derprosaが記載している取り扱いの推奨事項に従って行ってください)

Typical applications 代表的な用途

- * Hard and soft book covers
- * Cosmetic and jewelry packaging
- * Electronics packaging
- * Rigid boxes
- * Business and trading cards
- * Chalkboards
- * Luxury folding cartons such as perfumes, spirits, jewelry, luxury bags, etc
- * ブックカバー (ハードカバー、ソフトカバー)
- * 化粧品やジュエリーのパッケージ
- * エレクトロニクスパッケージ
- * リジッドボックス
- * 名刺、トレーディングカード
- * 黒板
- * 香水、お酒、ジュエリー、高級バック等の高級梱装箱

Properties 特徴	Wet ウェット	Thermal サーマル	Units 単位	Test method テスト方法
	38S140	50S240		
Thickness 厚み	38	50	µm	-
	1.5	2	Mills	
Yield イールド	53.76	31.06	m²/kg	Internal method Método interno
	37 801	21 835	ln²/Lb	
Gloss 光沢	12	9	%	ASTM D 2457 45°
Dyne level 濡れ性	≥ 38	≥ 38	mN/m	ASTM D 2578
Coefficient of friction 摩擦係数	0.5	0.5	-	ASTM D 1894
Roughness Rz (1) 表面粗度 Rz(1)	15-30	15-30	µ	ISO EN 4288 (Cut off 2,5*5 mm)
Application temperature 適用温度	-	110-125	°C	Internal method Método interno
	-	230-250	°F	
Lamination strength ラミネーション強度	-	≥ 7.5	N/25.4mm	Internal method Método interno
	-	≥ 1.80	Lb/Inch	

(1) Roughness measured on the laminated film on a 300g/m² satin cardboard

(1) 表面粗度は300g/m²のsatin cardboardのラミネートフィルムで測定しております。

The information provided above is based on Taghleef Industries S.L. conclusive tests and experience, which are indicative only and provided as guidelines. They do not constitute a guarantee of any specific product attributes or the suitability of products for any specific use, purpose or application. Thorough testing is recommended before running any lamination job.

上記の情報は、Taghleef Industries S.L.の試験と経験に基づいて記載しております。これらの数値はあくまで目安となり、特定の製品特性、用途、使用目的などに対する製品の適合性を保証するものではありません。使用前に貴社にて製品試験を行うことを推奨します。